

黑土地保护“上新”啦

——吉林保护黑土地新观察

危急时刻的温暖亮光

7月20日,暴雨倾城,水淹郑州,一名女子被湍急的流水冲下水坑,瞬间被洪水淹没,关键时刻,一群人拉着绳子伸手将女子拽上路面脱险。暴雨中,无数平凡英雄伸出援手,展开全城救援,为这个城市带来温暖亮光。

7月18日18时至21日0时,郑州出现罕见持续强降雨天气过程,全市普降大暴雨、特大暴雨,累积平均降水量449毫米。郑州市常庄水库、郭家咀水库及贾鲁河等多处工程出现险情,郑州市区出现严重内涝。

20日的大雨中,一位母亲带着两个孩子掉进了泥坑,眼看三人要被泥坑吞没,这时,一名路过的男子,紧急过去救援,把两个孩子和母亲拉出泥坑,救了三条人命。

20日中午,河南省人民医院互联网智慧危重症转运车前往商丘转运一名病情危重的婴儿。当车辆驶上患儿和家属返程至郑州中州大道时,突然熄火,无法前行。心急如焚的司机正要下车求助,却见路过的一辆白色小轿车停下来,主动开口:“咋不走了?”转运车司机朱玉森赶紧解释:“车上拉着重病号,刚熄火了,能不能帮个忙把患者送医院去?”这位小轿车车主二话不说就答应了。

但车前行一段后,又被雨水困住,医务人员赶紧求助。互联网智慧危重症转运团队车班班长毛朝松紧急协调到院的全地形越野救护车前往救援,终于在晚上9点半将患儿送到病区。

暴雨袭来,道路被淹,许多人被困在途中,郑州市民自发组织“爱心小屋”,为回家困难的陌生人提供安身之地。

“松林小鹿幼儿园可暂避风雨,有吹风机和饮用水”“永威·此时酒店可以躲避雨水,为您提供姜茶、沙发、充电线”,郑州图书馆、科技馆、郑州市实验高中均开放,为市民提供避雨场所。此外,多位郑州市民自发组建“郑州托管房屋临时避难所”,发布空闲房屋位置给需要的人。“紫荆山地铁口5间”“二七广场往这看,加我好友,房子8间都有热水”。

20日下午,在郑州会展中心的表演结束后,驻马店一所培训学校的32名5到13岁的孩子及几位老师乘大巴回家,却堵在了上高速的路上,一堵就是几个小时,再加上大雨,孩子们逐渐出现烦躁和恐慌,老师一边安抚他们,一边寻求救援。郑州圆方集团在获取信息后,迅速派了一辆车,前去引导,经过几个小时的穿梭,21日凌晨1点多终于将大巴引到了该集团的酒店,很快安排孩子们住下,并在早上6点开始为孩子们准备早餐。

“从演出结束到住进酒店整整9个小时,多亏了圆方集团的帮助,他们把孩子们安顿得很好,今天上午又找了间会议室,给孩子们放动画片,孩子们已经摆脱了惊恐,可开心了。”培训学校的老师范雪丽说。民间的互助让人感动,官方救援让人充满希望。20日下午,郑州市新密市(县级市)城关镇东瓦店村双泊河水位暴涨,导致一居民楼数十名群众被困楼顶。武警河南总队郑州支队执勤四大队教导员张富南、新密中队中队长罗朝飞带领7名战士,乘车携带救生衣、救援绳等装备器材,紧急冒雨挺进灾区展开救援,经过持续2个多小时紧急救援,成功营救被困群众。

20日晚,郑州陇海西路消防站出动2车10人前往耿河小区幼儿园,消防员用整理箱当小船,载着小朋友到安全区域,共营救被困幼师和小朋友150余人。

一方有难,八方支援。应急管理部连夜调派河北、山西、江苏、安徽、江西、山东、湖北7省消防救援水上救援专业队伍1800名指战员、250艘舟艇、7套“龙吸水”大功率排涝车、11套远程供水系统、1.85万余件(套)抗洪抢险救援装备紧急驰援河南防汛抢险救灾。

河南省消防救援总队20日紧急调派焦作、许昌、漯河、新乡、商丘、驻马店6个支队共180名指战员、43辆消防车、22艘舟艇驰援郑州,开展人员搜救、排水排涝、转移群众等工作。

截至21日5时,河南省消防救援队伍接报强降雨相关警情1496起,出动车辆3559辆次、指战员17280人次,舟艇2394艘次,共营救遇险被困群众5574人,疏散群众11397人。

(新华社 刘金辉 王烁 袁月明 杨鑫 任卓如 孙清清)

东北黑土地保护献计献策。

与此同时,黑土地国家重点实验室、黑土地研究院等一批科研院所也在紧锣密鼓申报筹建中……

从种到收,从保护到监测,从科技院所到各级政府,一场全方位、全过程、立体展开的黑土地保护科技会战在吉林大地如火如荼。

吉林省农业农村厅黑土地保护管理处副处长于成龙介绍,科技支撑下,吉林黑土地保护效果显著。覆盖吉林黑土区2000多万亩的监测数据显示,与2016年相比,这一区域耕地耕层厚度提高了1厘米。于成龙说:“这表明吉林黑土地退化有所遏制,吉林保证粮食安全的基础更牢了。”

“模式”出新 端牢中国饭碗信心更足

最近,梨树县种粮大户卢伟从当地农业银行拿到了185万元的“黑土粮仓贷”,连说“解决了大问题”。

梨树县是吉林较早试验和推广保护性耕作的产粮大县,现已形成了成熟的保护性耕作技术与推广体系,被称为“梨树模式”。全县推广保护性耕作面积占耕地总面积的80%。

科技“创新” “黑土粮仓”展开科技会战

顶着7月的骄阳,中科院东北地理与农业生态研究所研究员梁爱珍和同事们在农安县陈家店村的示范田里,一边查看玉米长势,一边做着记录。这块示范田他们已经来了很多次。今年3月,吉林省与中科院实施战略合作,开展“黑土粮仓”科技会战。中科院组建6个科技攻关团队,在吉林建设3个万亩核心示范基地和30个辐射示范点。

“把论文写在大地上”,从备春耕开始,成百上千的农业科技工作者纷纷走出校门、实验室,深入田间地头,靠前指导。“我们把保护模式菜单化,补贴政策目录化,走乡串村发放宣传册,在地头上给农民讲解。”榆树市农技推广中心副主任刘卫东说。农安县则将20多名农机专家全部派驻乡镇,实现保护性耕作从整村推广到整乡推广。

今年4月,吉林省农业机械化智慧云平台启用。同月,吉林省黑土地质量保护监测中心揭牌,吉林今年还将举办黑土地论坛,邀请国内外顶级土壤专家为

去年吉林遭遇3场台风,农作物大面积倒伏,但粮食总产量仍达到760.6亿斤,黑土地保护功不可没。

去年7月以来,吉林黑土地保护明显提速。省里成立省委书记和省长任双组长的黑土地保护领导小组,农业农村厅组建黑土地保护管理处,制定10个方面38条具体措施,推进人才、资金、项目等向黑土地保护聚集。

今年,省里又落实11.2亿元资金,用于推广保护性耕作,各地市也增加了专用农机补贴。在农安县铁有农机专业合作社,负责人倪永正在对十几台农机进行维护。“这两台是今年新买的,一台比往年多补贴几千元。”倪永指着两台免耕播种机说。

新措施带来新气象。今春以来,吉林省新增保护性耕作面积超1000万亩,接近过去十几年推广总面积的二分之一。

目前,吉林已有超2800万亩黑土地采取保护性耕作,占粮食播种面积的三分之一,到2025年力争覆盖70%适宜耕地。吉林省农业农村厅厅长张凤春表示,“十四五”期间吉林粮食产量有望再上新台阶,预计年产量可达800亿斤。



7月21日,江苏省镇江市南山街道檀山社区组织小朋友走进江苏大学生命科学学院蚕桑实验基地,了解蚕桑的饲养过程和蚕茧、桑叶的功用,在参观体验中学习蚕桑科普知识,丰富暑期生活。图为大学生志愿者带着小朋友参观桑园。 石玉成 摄

“极地果蔬”飞入高原牧民家

村都有2个及以上的“飞地”蔬菜大棚,通过专业农业公司的运营,帮助村民们实现增收。

阳光灿烂的午后,笔者来到壤塘县瑟谷村,藏族青年泽让姐正在娃娃菜地里除草。上个月,她在蔬菜合作社技术老师唐德贵指导下,和几十个农牧民一起在这里播下了娃娃菜籽。目前娃娃菜长势不错,还有40多天就能上市。

“如果路上顺利,汽车10个小时就能把菜运到成都,这些高原无公害蔬菜,比平原蔬菜要贵三成左右。”从事过几十年蔬菜种植的唐德贵告诉笔者。

壤塘县科技农牧局副局长王兴介绍,在高原种蔬菜,一靠日照充足、温差大带来的优良品质,二靠“错峰优势”。

什么是“错峰优势”?王兴举例,比如成都的莴笋上市日期是

密播种机等新型机械都接入了该系统,系统会记录作业轨迹,一台播种机8小时可完成100亩的萝卜撒种。

地处青藏高原东南缘的理塘县,平均海拔4300米,曾是一个以畜牧业闻名的纯牧业县。现在该县已种出萝卜、小番茄、草莓等蔬菜水果,其中白萝卜产业实现了全产业链机械化耕、种、收,从根本上改变了过去当地无规模种植绿色蔬菜的历史。

“青藏高原上清新的空气、洁净的水源和充足的光照造就了营养丰富、口感十足的‘极地果蔬’。”杨帆说。

沿鲜水河一路北行,笔者经过地势平缓、海拔较低的炉霍县鸣运转,一派忙碌景象。

在炉霍县,每个曾经的贫困

“宁可三日无粮,不可一日无茶”是川西高原流传甚广的说法,对高原牧民来说,饮茶不仅是一种传统生活方式,还能为过去缺乏蔬菜瓜果的他们带去必不可少的维生素等营养。

近年来,随着当地农业产业的发展,新鲜果蔬不再是高原牧民餐桌上的奢侈品。笔者近日驱车行进在川西高原,一路上现代农业大棚星罗棋布,大片的金色油菜花随风翻涌。

“哒、哒、哒……”四川理塘县濯桑现代农业园区康藏阳光种植基地,29岁的濯桑乡汉戈村村民珍它娴熟地操作着“链式农田捡石机”。种植基地里,各类机器轰鸣运转,一派忙碌景象。

基地负责人杨帆介绍,捡石机搭载了北斗卫星导航系统,直线跑20公里的误差不过5厘米。除了捡石机,园区的吸气式精

改善就医体验 国家加快推进检查检验结果互认共享

新华社北京7月21日电(记者王琳琳)在上一家医院做过的检查,到了另一家医院可能还要重做。针对不少群众的就医困扰,近日,国家卫健委印发《关于加快推进检查检验结果互认工作的通知》,推进检查检验结果互认共享,提高医疗资源利用效率,改善人民群众就医体验。

通知明确,各省级卫生健康行政部门要结合实际建立本辖区内的检查检验结果互认体系,明确互认机构范围、条件、诊疗项目(内容)及技术标准等,优先选取稳定性好、高值高频的检查检验项目进行互认。

通知鼓励,有条件的省份之间可以联合制定工作方案,逐步实现跨省域医疗机构间检查检验结果互认。鼓励有条件的地区将独立设置的医学影像诊断中心、医学检验实验室等纳入互认体系,为区域内医疗机构提供检查检验服务,实现资源共享。

通知要求,各地要做好互认机构、项目的公示公开,便于群众查询了解。医疗机构和医务人员应当在不影响疾病诊疗的前提下,对已纳入检查检验结果互认体系的医疗机构出具的检验结果予以认可,不再进行重复检查。对于诊疗需要,确需再次进行检查检验的,应当做好解释工作,充分告知患者或其家属检查目的及必要性等。

为充分调动医疗机构及医务人员开展检查检验结果互认的积极性,通知要求,医疗机构要建立公益性为导向的绩效分配制度,鼓励将医务人员分析解读检查检验结果、开展检查检验结果互认工作的情况作为绩效分配的考核指标,使医务人员的收入真正体现劳动价值和技术价值。